



**CATÁLOGO DE VENTILACION, FILTRACION DE AIRE,  
PROTECCION CONTRA EL POLVO Y CALEFACCION**

# EQUIPOS DE VENTILACION

## VENTILADOR AXIAL POWERVENT 4000-E



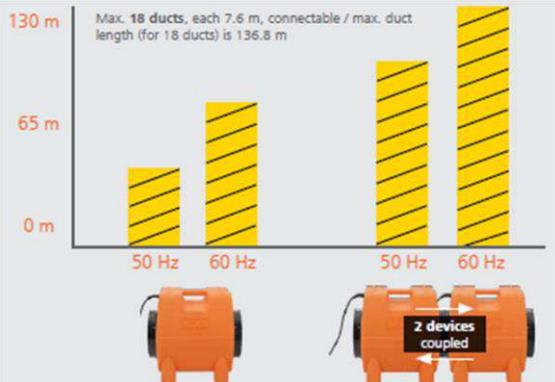
El ventilador 4000-E es fácil de maniobrar y hecho para condiciones extremas para la industria, construcción y mantenimiento.

El equipo móvil PowerVent 4000-E es adecuado para propósitos de ventilación en varios campos tales como: construcción y remodelación, sistemas de aguas residuales, ductos, tanques accesibles, limpieza de tanques, talleres, talleres de pintura, plantas de tratamiento, fundiciones, chimeneas, cuartos de servidores, entre otros.

El equipo puede ser conectado a mangueras de succión de hasta 136m.



### Dobla su poder hasta 136.8m de ducto



Datos técnicos	PowerVent 4000-E
Flujo de aire	2,898 m <sup>3</sup> /hr
Flujo volumétrico efectivo	1,994 m <sup>3</sup> /hr
Max Presión	305 Pa
Conexión eléctrica	220 V/60 Hz
Consumo energía	0.49 kW
Nivel de ruido	69 db
Protección	IP44
Manguera	φ305 mm
Dimensiones	520x400x530 mm
Peso	16 kg

*\* Pregunte a nuestro asesor comercial para detalles sobre partes de accesorios de este producto.*

# EQUIPOS DE VENTILACION

## VENTILADOR AXIAL ANTI-EXPLOSION COMPACT 1500 EX



En ambientes potencialmente explosivos, el ventilador Compact 1500 EX es la solución ideal.

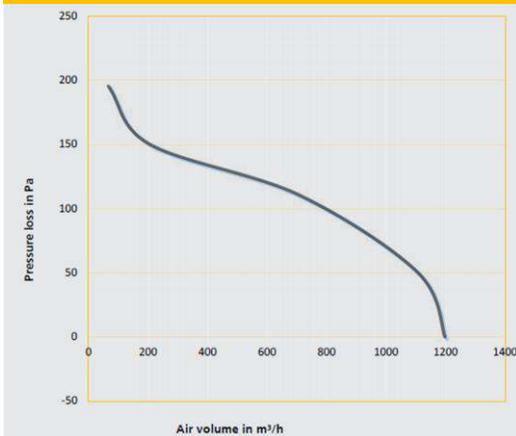
Extrae gases peligrosos de forma segura y rápida. El ducto hecho de plástico al carbón ABS transmite el voltaje al suelo y por tanto previene carga estática y reacciones peligrosas por chispa.

El ducto y la protección del motor cumplen con la protección IP55 - la que también ofrece protección al agua y polvo. Están disponibles la toma y manguera flexible antiestática para este modelo.

Conecte el dispositivo a la toma (socket) anti-explosión únicamente. Utilice mangueras antiestáticas cuando sea necesario.



Curva del ventilador según DIN ISO



Datos técnicos	Compact 1500 EX
Flujo de aire	1,195 m³/hr
Max Presión	195 Pa
Conexión eléctrica	220 V/60 Hz
Consumo energía	0.25 kW
Amperaje max	1.2 A
Nivel de ruido (3m)	68 db(A)
Protección	IP55
Largo manguera	15 m max
ATEX motor/caja	II 2G EEx de IIB T6 / II 2 G Eex d IIB
Dimensiones	355x305x330 mm
Peso	8.2 kg

\* Pregunte a nuestro asesor comercial para detalles sobre partes de accesorios de este producto.

# EQUIPOS DE FILTRACION DE AIRE

## FILTRO DE AIRE POWERFILTER 1400



El compacto PowerFilter 1400 tiene como función reducir sustancias nocivas y olores. Es especialmente apropiado para trabajos en áreas pequeñas.

Con su manija ergonómica el equipo puede ser fácilmente transportado de cuarto en cuarto sin problema.

Su función aire recirculante filtra sustancias nocivas tales como polvo grueso y fino, esporas, polen, y humos entre otros.

Es muy fácil de mantener, manija ergonómica, peso liviano, apilable, y de bajo consumo de energía.



### Filtros intercambiables según aplicación:

- Prefiltros carbón activado o filtro de polvo G4 según EN 779
- Filtro carbón activado – para limpieza de sustancias orgánicas y olores.
- Filtro polvo fino clase F9 según EN 779 o clase M según EN 60335
- Filtro HEPA H14 según EN 1822 – para partículas hasta  $1\mu\text{m}$  y eficiencia  $> 99.995\%$

Datos técnicos	PowerFilter 1400
Flujo de aire	1,400 m <sup>3</sup> /hr
Flujo de aire c/filtro saturado	600 m <sup>3</sup> /hr
Max Presión	1,000 Pa
Conexión eléctrica	220 V/60 Hz
Consumo energía	0.175 kW
Amperaje max	1.17 A
Nivel de ruido (3m)	61db(A)
Diametro ducto in/out	205/205 mm
Dimensiones	505x420x445 mm
Peso	16 kg

*\* Pregunte a nuestro asesor comercial para detalles sobre partes de accesorios de este producto.*

# EQUIPOS DE FILTRACION DE AIRE

## FILTRO DE AIRE POWERFILTER 3500



Durante el trabajo industrial, de construcción, y la vida cotidiana en general partículas nocivas se encuentran en el ambiente (polvo, esporas, virus, etc). El PF3500 se encarga de remover del ambiente aquellas partículas dañinas.

Se pueden conectar varias mangueras ducto en paralelo y así filtrar el aire de diferentes ambientes al mismo tiempo.

El PF3500 es el equipo de filtración premium de nuestra línea de filtración de aire. Tiene filtros intercambiables tal y como el PF1400 y hasta 37m<sup>2</sup> de área a tratar.



### Filtros intercambiables según aplicación:

Prefiltro Z-line - clase G4 según EN 779, filtra partículas hasta 3µm y eficiencia hasta del 98%	
Filtro carbón activado – para limpieza de sustancias orgánicas y olores como olor de hongos, tabaco, etc.	
Filtro polvo fino clase F9 según EN 779, filtra partículas hasta 1µm y eficiencia 99.99%	
Filtro HEPA H14 según EN 1822 – para partículas hasta 1µm y eficiencia > 99.995%. Para cumplir los más altos estándares, laboratorios, hospitales, etc	

Datos técnicos	PowerFilter3500
Flujo de aire	3200 m <sup>3</sup> /hr
Compresión	720 Pa
Conexión	220V/60Hz
Consumo energía	0.48kW
Consumo amperaje	2.5A
Filtración	HEPA / carbon
Area a tratar	Hasta 37m <sup>2</sup>
Nivel de ruido	70db
Diámetro de manguera de entrada	205mm
Dimensiones	1010x460x710mm
Peso	48 kg

**\* Pregunte a nuestro asesor comercial para detalles sobre partes de accesorios de este producto.**

# PROTECCION CONTRA EL POLVO

## PUERTA PARA CONTROL DE POLVO – DCD SWING



Desafortunadamente la producción de polvo es inevitable en algunas circunstancias durante actividades de construcción, renovación o demolición, por ejemplo. Lo que puede prevenirse es que el polvo se esparza por todos los ambientes. La Puerta DCD Swing cumple esa función a la perfección.

En tan solo 3 minutos la puerta es retirada de su bolsa de transporte e instalada en su locación. Está diseñada sin resortes, sin cierres que acumulen polvo y es transparente para poder usarse por ambos lados.

La DCD Swing es ideal para todo tipo de marcos, incluso para arcos ovalados, de hasta 275cm.



### El kit de la DCD Swing comprende:

- 1 Puerta completa con marco y hoja.
- 1 Manija con tornillo avellanado
- 1 Cinta adhesiva de cara doble roja/blanca (25m x 25mm)
- 1 Cinta adhesiva con cara amarilla (50m x 50mm)
- 1 Bolsa de transporte y para almacenamiento.

Datos técnicos	Puerta DCD Swing
Estructura de aluminio	185 x 65 mm
Altura de cuarto max	2750 mm
Diametro de ducto conector	200 mm
Peso	9 kg

*\* Pregunte a nuestro asesor comercial para detalles sobre partes de accesorios de este producto.*

# PROTECCION CONTRA EL POLVO

## PUERTA PARA CONTROL DE POLVO – DCD 3.0



Si Ud desea remover el polvo rápidamente y de forma segura de su área de trabajo durante trabajos de construcción, restauración o demolición el sistema de control de polvo DCD 3.0 es lo que necesita.

La DCD 3.0 es para un trabajo eficiente de sellamiento del área de trabajo o área contaminada (negra) del área limpia (blanca). Hay varias combinaciones que se utilizan para una completa solución contra el polvo en el edificio.

Bolsas clase M (polvo fino) pueden ser conectados a varios ventiladores por medio de mangueras/ductos para aire, un ventilador con filtro Hepa puede ser conectado en adición.



### El kit de la DCD 3.0 comprende:

- 1 Base de puerta.
- 2 Hojas de PVC inc. cierre con velcro.
- 1 Bolsa de transporte y para almacenamiento.

Datos técnicos	Puerta DCD 3.0
Estructura base	680-830x300x81 mm
Adaptador 1 (opcional)	390x300x30mm
Adaptador 2 (opcional)	240x300x30mm
Puertas que calzan	680x1430mm
Conexion de manguera	2x205mm
Peso	8 kg

*\* Pregunte a nuestro asesor comercial para detalles sobre partes de accesorios de este producto.*

# PROTECCION CONTRA EL POLVO

## SISTEMA DE CONTROL DE POLVO DCS POWERFILTER 1400 y 3500



Extracción de polvo y el mantenimiento a baja presión en habitaciones – rápidamente instalados.

Adecuado para puertas de 680 – 830 mm. Expansible opcional con adaptadores.

Si Ud desea remover rápidamente y en buenas condiciones de seguridad de su área de trabajo durante restauraciones o mantenimiento y quiere proteger otras áreas del edificio, el sistema DCS es lo que necesita.

Al conectar el ventilador en el área limpia, la presión baja es producida en el área de renovación lo que permite que el polvo no se esparza a áreas no deseadas.



### El DCS PF 1400 comprende:

- 1 DCD 3,0 (base + velcro + bolsa de transporte)
- 1 Equipo de filtración de aire PF 1400
- 1 Filtro para polvo grueso G4 + filtro polvo fino clase M
- En caso de hongos puede optar por filtro Hepa

### El DCS PF 3500 comprende:

- 1 DCD 3,0 (base + velcro + bolsa de transporte)
- 1 Equipo de filtración de aire PF 3500
- 1 Filtro para polvo fino clase F9 clase M
- 2 x Lonas de protección
- En caso de hongos puede optar por filtro Hepa

Datos técnicos	Sistema DCS PowerFilter1400
Estructura base	680-830x300x81 mm
Flujo de aire	1400 m3/hr o 3200 m3/hr
Conexion	230V/60Hz
Volumen	60dB
Diametro de ducto conector	205 mm
Largo de ducto	7.6m

*\* Pregunte a nuestro asesor comercial para detalles sobre partes de accesorios de este producto.*

# PROTECCION CONTRA EL POLVO

## PARED DE PROTECCION CONTRA POLVO HEYWALL



Heywall es la protección al polvo inteligente para subespacios de ambientes de trabajo

Es una protección contra el polvo rápida y flexible. Se aplica para separar paredes, techos y áreas parciales. Posee sistemas modulares según su aplicación. Con Heywall no es necesario la protección individual de muebles u otros objetos.

El sistema está diseñado para ser ensamblado en pocos minutos, tiene una altura de hasta 3.6m de techo, y no requiere limpieza post-trabajo ni costos involucrados de disposición de residuos.

Heywall viene en tres presentaciones: Básico, Restauración y Profesional



### Heywall Básico:

2x2 barras extensibles 3.6m inc  
cabezal y placas  
2x2 adaptador de ángulo  
1x2 zippers + 1 bolsa de transporte



### Heywall Restauración:

2x2 barras extensibles 3.6m inc  
cabezal y placas  
2x2 adaptador de ángulo  
3x2 rieles de cierre  
3x2 agarraderas de techo  
3x2 agarraderas de lado  
1x2 zippers + 2 bolsa de transporte



### Heywall Profesional:

3x2 barras extensibles 3.6m inc  
cabezal y placas  
3x2 adaptador de ángulo  
4x2 rieles de cierre  
4x2 agarraderas de techo  
3x2 agarraderas de lado  
1x2 zippers + 3 bolsa de transporte



# EXTRACCION DE RESIDUOS

## ASPIRADORAS INDUSTRIALES DE SEGURIDAD VC 30M y VC 30H



Las aspiradoras industriales VC 30M y 30H es para trabajos de extracción de polvo peligroso como asbestos, hongos, en herramientas y maquinaria. Trabajan en campos húmedos y secos para una limpieza eficiente en pisos y superficies.

Las aspiradoras son ideales para limpieza de polvos secos, incombustibles y líquidos, además de restos de madera y polvos peligrosos. En regulación CE estas aspiradoras incluyen un Sensor de Flujo el cual monitorea el flujo de aspiración de la máquina. Si este cae debajo de 20m/seg un LED es activado y luego una alarma sonora (buzzer) le sigue.



### Características del VC 30M y VC 30H:

- Manifold de entrada
- Tubo de mano curvo
- Manguera antiestática de succión
- Adaptador antiestático
- Cabezal de piso y angosto
- Filtro PTFE
- InfiniClean – sistema de succión con mínima perdida de presión
- Filtro clase M de polvo fino (VC M30)
- Filtro clase H con adicional Hepa (VC 30H)
- Versión antiestática

Datos técnicos	VC 30M / 30H
Flujo de aire	270 m3/hr
Presión vacío	250mbar / 25kPa
Conexión eléctrica	220 V/60 Hz
Consumo energía	1400W
Amperaje max	16A
Nivel de ruido (3m)	60dB
Volumen contenedor	30l
Dimensiones	565x385x520mm
Proteccion	IPX 4
Peso	14.5kg

*\* Pregunte a nuestro asesor comercial para detalles sobre partes de accesorios de este producto.*

# CALEFACCION

## CALEFACTOR ELECTRICO DE-20



El Calefactor Heylo DE-20 asegura una rápida y eficiente producción de calor en viviendas, oficinas, industria, en eventos, y muchas otras ocasiones. Es de hecho una estrella en el campo de renta profesional.

Este único calefactor de espiral eléctrico produce un uniforme y placentero calor para personas y materiales.

A cuenta de su poco peso y sus compactas dimensiones, el calefactor DE-20 es fácil de transportar y permite un rápido posicionamiento. En adición su switch a prueba de agua asegura su operación segura.



### Características del DE-20:

- Elemento de calefacción espiral para una rápida y homogénea calefacción.
- Salida de calor controlada en tres fases.
- Termostato externo opcional.
- Función de ventilación separada.
- Apilable para un mejor manejo de espacio.
- Termostato de seguridad: apagado automático en caso de llegar a 100°C en manguera.
- Adaptable a conexión de mangueras de calor.

Datos técnicos	DE-20
Calor de salida	6/12/18 kW
Flujo de aire de salida	1050 m3/hr
Conexión eléctrica	400 V/60 Hz
Consumo energía	8.7/17.3/26 A
Proteccion eelctrica	32A
Nivel de ruido (3m)	59dB
Incremento de temperatura máxima $\Delta t$	70K
Dimensiones	570x414x482mm
Proteccion	IP21
Peso	18.5kg

*\* Pregunte a nuestro asesor comercial para detalles sobre partes de accesorios de este producto.*

# CALEFACCION

## CALEFACTOR ELECTRICO DE-20S Y DE-20SH



Los calefactores Heylo DE-20S y DE-20SH aseguran una rápida y eficiente producción de calor en viviendas, oficinas, industria, en eventos, y muchas otras ocasiones. Es la primera alternativa para compañías de renta profesional.

Estos calefactores son aptos para conexión a ductos de hasta 5m para un mayor alcance.

Es similar en dimensiones y peso que el DE-20 por lo que también es de fácil transporte y un rápido posicionamiento. En adición su switch a prueba de agua asegura su operación segura.



### Características del DE-20S y DE-20SH:

- Elemento de calefacción espiral para una rápida y homogénea calefacción.
- Salida de calor controlada en tres fases.
- Termostato externo opcional.
- Función de ventilación separada.
- Apilable para un mejor manejo de espacio.
- Termostato de seguridad: apagado automático en caso de llegar a 100°C en manguera.
- Especial para generar altos flujo de aire caliente.
- Incluye medidor operativo de horas.
- Aplicaciones para desinfección ambientes, para procesos de secado industrial, para secado de contenedores, etc.

Datos técnicos	DE-20S / DE-20SH
Calor de salida	6/12/18 kW / 18kW
Flujo de aire de salida	1410 m3/hr
Conexión eléctrica	400 V/60 Hz
Consumo energía	8.7/17.3/26 A
Proteccion electrica	32A
Nivel de ruido (3m)	67dB
Incremento de temperatura máxima $\Delta t$	63K
Dimensiones	730x414x482mm
Proteccion	IP21
Peso	20.5kg

*\* Pregunte a nuestro asesor comercial para detalles sobre partes de accesorios de este producto.*

# CALEFACCION

## CALEFACTOR ELECTRICO DE-30



El Calefactor Heylo DE-30 asegura una rápida y eficiente producción de calor en viviendas, oficinas, industria, en eventos, y muchas otras ocasiones. Tiene una mayor potencia que sus predecesores lo cual le asegura una eficiencia mayor de energía.

Este único calefactor de espiral eléctrico produce un uniforme y placentero calor para personas y materiales.

Este modelo mantiene un bajo peso y dimensiones reducidas por lo que le permite también un fácil transporte y le permite un rápido posicionamiento. En adición su switch a prueba de agua asegura su operación segura.



### Características del DE-30:

- Elemento de calefacción espiral para una rápida y homogénea calefacción.
- Salida de calor controlada en tres fases.
- Termostato externo opcional.
- Función de ventilación separada.
- Apilable para un mejor manejo de espacio.
- Termostato de seguridad: apagado automático en caso de llegar a 100°C en manguera.
- Aplicaciones para aceleración de calefacción en públicas, eventos, y demás áreas de trabajo. También adecuado para procesos de secado.

Datos técnicos	DE-30
Calor de salida	9/18/27 kW
Flujo de aire de salida	1550 m3/hr
Conexión eléctrica	400 V/60 Hz
Consumo energía	13/26/39 A
Proteccion electrica	63A
Nivel de ruido (3m)	68dB
Incremento de temperatura máxima $\Delta t$	70K
Dimensiones	570x414x482mm
Proteccion	IP21
Peso	22kg

**\* Pregunte a nuestro asesor comercial para detalles sobre partes de accesorios de este producto.**



**VENTICORP PERU**  
Holbein 183, 15038  
Lima, Perú  
TEL +51 991 209 782  
EMAIL [info@venticorp.com](mailto:info@venticorp.com)

**VENTICORP HOLANDA**  
Waterlandsingel 29, 2548SN  
La Haya, Holanda  
TEL +31 6 4225 5048  
EMAIL [info@venticorp.com](mailto:info@venticorp.com)

[www.venticorp.com](http://www.venticorp.com)